

**КОНЦЕНТРАТ МИНЕРАЛЬНОЙ
СМАЗОЧНО-ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ (СОЖ)
С ДОБАВЛЕНИЕМ EP-ПРИСАДОК ML 70 POWER**

- Применяется в виде 5% водного раствора как универсальная СОЖ на операциях лезвийной и абразивной обработки труднообрабатываемых материалов: коррозионностойких сталей, жаропрочных сталей и сплавов, материалов с высокой твердостью и прочностью, сплавов на основе титана;
- Концентрат изготовлен согласно ТУ У 20.5-37439067-006:2019 по технологии и исключительно из высококачественных эмульгаторов и функциональных присадок производства ML Lubrication GmbH (ФРГ);
- Не содержит в своем составе борной кислоты и аминов;
- Основные конкуренты – Blaser Blasocut 4000 Strong, Blaser B-Cool 755, ZET-CHEMIE ZET-CUT 8404 F, Castrol Hysol RD.
- Концентрат и приготовленный раствор согласно заключения санитарно-гигиенической экспертизы № 602-123-20-1/3038 безопасен для здоровья. Класс опасности — 4;
- Приготовление производится путем простого перемешивания холодной водопроводной воды и концентрата. Возможно приготовление как централизованно, так и непосредственно в емкостях СОЖ оборудования. ML 70 Power образует с водой жесткостью от 10 °dH до 30 °dH стабильные растворы;
- Высокая смазывающая способность;
- Высокий коэффициент шлифования;
- Не оставляет масляного и жирного налета;
- Обеспечивает гарантированную защиту от коррозии технологического оборудования, оснастки и обработанных деталей:
DIN 51360/II 5 %- эмульсия: 0/0 - коррозия отсутствует
- Типичные характеристики:
Фактор рефрактометра – 1,0 % на 1 °Brix
Содержание минерального масла – около 50 %
pH 5% водного раствора (вода 20 °dH) – 9,4;
- Осуществление текущего контроля рабочего раствора ML 70 Power не трудоемко и производится стандартными методами;
- Система менеджмента качества ООО «БАРКОР-ОЙЛ» соответствует требованиям международного стандарта ISO 9001:2015.